

別紙

前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

氏名	(法人にあっては名称) パナソニック株式会社	住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 571-8501 大阪府門真市大字門真1006番地
----	---------------------------	----	---

本票作成 部署名：品質・環境本部 環境経営推進部

主たる業種	分類コード	29	業種名：電気機械器具製造業
-------	-------	----	---------------

事業の概要  
光ディスク・磁気テープの製造  
民生・業務用ビデオカムコーダー、BDレコーダーおよび映像関連機器の製造  
スイッチ・ボリューム等の電子部品の製造

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	CNS社 津山工場	津山市草加部字鮎込1458番地5
	②	AIS社 メカトロニクス事業部 津山	津山市河辺字下門1111番地の1
	③	CNS社 岡山工場	岡山市東区東平島1360番地
	④	ES社 岡山ビル	岡山市北区下中野337-106

特定事業者の該当要件  
 ①燃料等原油換算1,500kl以上  ②バス・トラック100台、タクシー250台以上  ③CO<sub>2</sub>換算3,000t以上  
 (●工場等の数 4 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)

温室効果ガス排出量	基準年度(平成 27 年度)	(平成 28 )年度排出量	目標年度(平成 30 年度)
	48,994 t CO <sub>2</sub>	40,836 t CO <sub>2</sub>	48,247 t CO <sub>2</sub>

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 28 )年度排出量
	①	CNS社 津山工場	24,871 t CO <sub>2</sub>
	②	AIS社 メカトロニクス事業部 津山	9,331 t CO <sub>2</sub>
	③	CNS社 岡山工場	6,378 t CO <sub>2</sub>
	④	ES社 岡山ビル	256 t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>

削減目標の達成状況	計画期間： 平成 28 年度 ~ 平成 30 年度 ( 3 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	( 28 ) 年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	1.4 %	3.1 %	<input type="checkbox"/> 達成 <input checked="" type="checkbox"/> 未達

(原単位基準の削減目標を選択している場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 生産高(億円)	原単位当たり排出量		
		基準年度	( 28 ) 年度	目標年度
		80.800 t CO <sub>2</sub> /(億円)	79.700 t CO <sub>2</sub> /(億円)	78.300 t CO <sub>2</sub> /(億円)

(該当事業者のみ記入)

ベンチマーク指標の状況	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値(平成 28 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

目標達成に向けての取組は実施しているが、新規商品の開発エネルギー増及び生産高が計画以上に落ち込んだり、計画実施の月遅れにより、結果として原単位悪化に影響している。

**【推進体制】**

各工場でISO14001を取得し、工場のマネジメントシステムにて推進。  
 それぞれの環境マネジメントシステムの中で省エネに関する部会・委員会を立上げ、部会・委員会を中心として地区全体活動として省エネを推進。

**【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】**

工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
①CNS社 津山工場	<実施した措置> ・冷水用・冷却水用エコポンプの導入 ・蒸気ロスの削減 ・高効率機器への更新（LED照明、トッランナー変圧器） <今後の取組内容> ・エアコンの更新 ・貫流ボイラの更新 ・太陽光発電システムの導入
②AIS社 メカトロニクス事業部 津山	<実施した措置> ・コンプレッサーの更新 ・太陽光発電の導入 ・空調機更新 ・LED交換
③CNS社 岡山工場	<実施した措置> ・空調機の単独化による冷温水発生機の稼働停止（LPG削減） ・LED照明の導入 <今後の取組内容> ・空調機の単独化に伴う温水ボイラーの稼働停止（LPG削減） ・LED照明機器への更新（継続） ・工場屋外照明のハロゲン球からLED球への更新 ・高効率トランスへの更新（低濃度PCB対応含む）

**【森林保全等吸収源対策への取組】**

県内での取組	無	
その他	無	

**【再生可能エネルギーの導入】**

県内での取組	有	各事業場において、太陽光発電の導入を検討。 AIS社 メカトロニクス事業部 津山では太陽光発電を導入。
その他	無	

**【その他特記事項】**

工場名称変更：  
 ①AVC社 津山工場 ⇒ CNS社 津山工場  
 ③AVC社 岡山工場 ⇒ CNS社 岡山工場